Optiquest®

BY VIEWSONIC®

Q241wb
LCD Display

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Käyttöopas
- Руководство пользователя
- Керівництво користувача
- 使用手冊(繁體)
- 사용자 안내서

IMPORTANT: Please read this User Guide to obtain important information on installing and using your product in a safe manner, as well as registering your product for future service. Warranty information contained in this User Guide will describe your limited coverage from ViewSonic Corporation, which is also found on our web site at http://www.viewsonic.com in English, or in specific languages using the Regional selection box in the upper right corner of our website. "Antes de operar su equipo lea cuidadosamente las instrucciones en este manual"

IMPORTANTE: Por favor lea la siguiente Guía del Usuario para obtener información importante acerca de la correcta instalación y utilización del producto, y cómo registrar el dispositivo para servicios futuros. La información de la garantía incluida en la presente Guía del Usuario detalla la cobertura limitada que le brinda ViewSonic Corporation, la cual también está disponible en inglés en nuestro sitio Web http://www.viewsonic.com o en diferentes idiomas mediante el cuadro de selección regional ubicado en la esquina superior derecha del sitio. "Antes de operar su equipo lea cuidadosamente las instrucciones en este manual"

Model No. : VS12108

차례

준수 정보 89
중요한 안전 지침 90
RoHS 적합성 선언 91
저작권 정보 92
제품 등록 92

시작하기

포장 내용물 93
예방 조치 93
빠른 설치 94

LCD 디스플레이 사용

타이밍 모드 설정하기 95
제어 버튼 95
OSD(온 스크린 디스플레이) 메뉴 모드 96

기타 정보

사양 97
문제 해결 98
고객 지원 99
LCD 디스플레이 청소 100
제한 보증 101

준수 정보

FCC 적합성 선언

본 장치는 FCC 규정 제 15 부를 준수합니다 . 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다 . (1) 본 장치는 유해 간섭을 일으키지 않으며 , (2) 본 장치는 원치 않는 작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 어떠한 간섭도 수용해야 합니다 .

본 장치는 FCC 규정 제 15 부에 따라 테스트 되었으며 B 급 디지털 장치에 대한 제한사항을 준수한다는 판정을 받았습니다. 이러한 제한사항은 주거 지역에 설치 시 유해 간섭에 대한 적절한 보호를 제공하기 위해 마련된 것입니다 . 본 장치는 무선 주파수 에너지를 생성 , 사용 및 방출할 수 있으며 , 지침에 따라 설치하고 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다 . 그러나 특정 설치 시 간섭이 발생하지 않을 것이라는 보장은 없습니다 . 본 장치가 라디오나 텔레비전 수신에 유해한 간섭을 유발하는 경우 (장치를 껐다가 다시 켜보면 알 수 있음) 다음 중에서 하나 이상의 방법으로 간섭을 제거해 보십시오 .

- R 수신 안테나의 방향을 바꾸거나 다른 곳에 설치하십시오 .
- 장치와 수신기 사이의 간격을 띄우십시오 .
- 수신기가 연결되어 있는 회로가 아닌 다른 회로의 콘센트에 장치를 연결하십시오 .
- 판매점이나 숙련된 라디오 /TV 기술자에게 도움을 요청하십시오 .

경고 : 준수의 책임이 있는 당사자에 의해 명시적으로 허가되지 않은 변경이나 개조는 사용자가 기기를 사용할 수 있는 권한을 무효로 할 수 있음을 주의하십시오 .

캐나다의 경우

본 B 급 디지털 장치는 캐나다 ICES-003 을 준수합니다 .
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CE 적합성 선언 (유럽 국가의 경우)

본 장치는 " 전자기 호환성 " 과 관련하여 92/31/EEC 및 93/68/EEC 제 5 조에 의해 개정된 EEC 지침 2004/108/EC 및 “안전” 과 관련하여 93/68/EEC 제 13 조에 의해 개정된 2006/95/EC 의 요구사항을 준수합니다 .

다음의 정보는 유럽 연합 (EU) 멤버 국가에만 관련됩니다 :

우측에 보이는 기호는 전기 . 전자장비 폐기물 처리지침 (WEEE) 2002/96/EC 에 따릅니다 .

이 기호를 가지는 제품은 지방자치단체의 폐기물로 폐기해서는 안되며 , 지역 법에 따라 서 여러분의 국가 또는 지역에서 이용할 수 있는 회수수집시스템을 이용해서 폐기해야합 니다 .

한국어

중요한 안전 지침

1. 이 지시사항을 읽으십시오 .

2. 이 지시사항을 보관하십시오 .

3. 모든 경고에 유의하십시오 .

4. 모든 지시사항을 따르십시오 .

5. 물 근처에서 이 장치를 사용하지 마십시오 . 경고 : 화재 또는 전기적인 쇼크의 위험성을 줄이려면 , 이 기구를 비 또는 습기에 노출하지 마십시오 .

6. 마른 천으로만 닦으십시오 .

7. 통풍구를 막지 마십시오 . 제조업체의 지시대로 설치하십시오 .

8. 난방기 , 열 조절 장치 , 스토브 또는 열을 발생하는 기타 다른 장치 (앰프 포함) 등 열원 근처에 설치하지 마십시오 .

9. 유극형 또는 접지형 플러그의 안전 목적에 어긋나지 않도록 하십시오 . 유극형 플러그에는 한쪽이 더 넓은 두 개의 날이 있습니다 . 접지형 플러그에는 두 개의 날 외에 접지용 가닥이 있습니다 . 넓은 날 또는 세 번째 접지용 가닥은 사용자의 안전을 위한 것입니다 . 제공된 플러그가 사용자의 콘센트에 맞지 않는 경우 전기 기술자에게 콘센트 교체에 관해 문의하십시오 .

10. 플러그 , 소켓 및 장치에서 전선이 나오는 부분이 밟히거나 조이지 않도록 보호하십시오 . 전원 콘센트가 쉽게 이용할 수 있도록 장치 부근에 있는지 확인하십시오 .

11. 제조업체가 지정한 부착물 / 부속품만 사용하십시오 .

12. 제조업체가 지정하거나 장치와 함께 판매한 카트 , 스탠드 , 삼각대 , 브래킷 또는 테이블만을 사용하십시오 . 카트를 사용할 경우 카트가 뒤집어져 상해를 입지 않도록 카트 / 장치를 함께 이동할 때는 조심하십시오 .

13. 장기간 사용하지 않을 때는 장치의 플러그를 뽑아 두십시오 .

14. 모든 수리는 유자격 수리기사에게 맡기십시오 . 전원 코드 또는 플러그가 손상되었거나 , 장치 안으로 액체를 쏟거나 물체를 떨어뜨렸거나 , 장치가 비나 물에 젖었거나 , 정상적으로 작동하지 않거나 , 떨어뜨린 경우 수리가 필요합니다 .

RoHS 적합성 선언

본 제품은 전기 및 전자 기기 내 특정 유해물질의 사용에 대한 제한에 관한 유럽 의회와 이사회의 2002/95/EC 지침 (RoHS 지침) 에 따라 설계 및 제조되었고 , 아래와 같이 유럽 기술적합위원회 (TAC) 가 확정한 최대 농도 값을 준수합니다 .

물질	제안된 최대 농도	실제 농도
납 (Pb)	0.1%	< 0.1%
수은 (Hg)	0.1%	< 0.1%
카드뮴 (Cd)	0.01%	< 0.01%
6 가 크롬 (Cr^{6+})	0.1%	< 0.1%
폴리브롬화비페닐 (PBB)	0.1%	< 0.1%
폴리브롬화디페닐에테르 (PBDE)	0.1%	< 0.1%

위에서 말한 제품의 일부 구성 요소는 아래의 내용과 같이 RoHS 지침의 부속 문서에 따라 면제됩니다 .

면제된 구성 요소의 예는 다음과 같습니다 .

1. 램프당 5 mg 을 초과하지 않는 소형 형광 램프에 함유된 수은 및 RoHS 지침 부속 문서에 명시되지 않은 기타 램프에 함유된 수은
2. 극선관 유리 , 전자부품 , 형광튜브 및 전자세라믹 부품 (예 : 압전자 장치) 에 함유된 납
3. 고온 땜납 (즉 중량으로 85% 이상의 납을 함유한 납 합금) 에 함유된 납
4. 강철에 중량으로 최대 0.35%, 알루미늄에 중량으로 최대 0.4%, 구리합금에 중량으로 최대 4% 함유된 합금 원소로서 납

저작권 정보

Copyright © ViewSonic® Corporation, 2008. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다 .
Macintosh 와 Power Macintosh 는 Apple lnc 의 등록 상표입니다 .
Microsoft,Windows,Windows NT, 및 Windows 로고는 미국 및 그 외 국가에서 Microsoft Corporation 의 등록 상표입니다 .
ViewSonic, 세 마리의 새 로고 , OnView, ViewMatch, 및 ViewMeter 는 ViewSonic Corporation 의 등록 상표입니다 .
VESA 는 Video Electronics Standards Association 의 등록 상표입니다 . DPMS 와 DDC 는 VESA 의 등록 상표입니다 .
주 : ViewSonic Corporation 은 여기에 포함된 기술적 오류나 편집상의 오류 또는 누락에 대해 책임을 지지 않습니다 ; 본 설명서 또는 본 제품의 성능이나 사용에서 야기된 우발적 , 필연적 손해에 대해 책임이 없습니다 .
제품의 끊임없는 개선을 위해 ViewSonic Corporation 은 사전 통보 없이 제품 사양을 변경할수 있는 권리를 보유하고 있습니다 . 본 설명서의 내용은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다 .
ViewSonic Corporation 의 사전 서면 허가 없이는 어떤 용도로도 본 설명서의 일부분을 임의의 수단을 통해 복사 , 복제 , 배포할수 없습니다 .

제품 등록

향후 필요한 경우를 위해서 또는 도움이 되는 추가 제품 정보를 받기 위해서 인터넷을 이용하여 www.viewsonic.com 에서 제품 등록을 하십시오 . 또한 , ViewSonic Wizard CD-ROM 에서 ViewSonic 에 우편 또는 팩스로 보낼 수 있는 등록 양식을 인쇄할 수도 있습니다 .

기록 보관

제품 명칭 :	Q241wb Optiquest 24” LCD Display
모델 번호 :	VS12108
문서 번호 :	Q241wb-2_UG_KRN Rev. 1B 09-01-08
제품 번호 :	_____
구입 날짜 :	_____

제품 수명 완료에 따른 폐기 처리

이 제품의 램프에는 수은이 함유되어 있습니다 . 현지 환경보호법에 따라 적절하게 폐기하십시오 .
ViewSonic 은 환경 보존을 위해 노력하고 있습니다 . 이 제품의 수명이 다했을 때는 적절한 방법을 사용하여 폐기하십시오 . 재활용 정보에 대해서는 다음 웹 사이트를 참조하십시오 .

1. 미국 : www.viewsonic.com/pdf/RecyclePlus.pdf
2. 유럽 : www.viewsoniceurope.com
3. 대만 : recycle.epa.gov.tw

시작하기

ViewSonic® LCD 디스플레이를 구입해 주셔서 감사합니다 .

중요 사항 ! 나중에 운반할 경우를 대비하여 제품 상자와 모든 포장 내용물들을 보관하십시오 .

참고 : "Windows" 는 Microsoft Windows 95,98,NT,XP2000,Me (Millennium) 및 Vista 를 의미합니다 .

포장 내용물

중요 사항 : 모든 포장 내용물을 보관하십시오 .

- LCD 디스플레이
- 전원 코드
- 오디오케이블
- D-Sub 케이블
- 사용자 안내서

예방 조치

- LCD 디스플레이에서 46 cm 이상 떨어져 앉으십시오 .
- 화면을 만지지 마십시오 . 피부의 기름이 묻으면 잘 지워지지 않습니다 .
- 뒷면 덮개를 제거하지 마십시오 . LCD 디스플레이에는 고압이 흐르는 부품이 들어 있습니다 . 이 부품을 만지면 중상을 입을 수 도 있습니다 .
- LCD 디스플레이를 직사광선이나 다른 열원에 노출하지 마십시오 . 빛 반사를 줄이려면 LCD 디스플레이를 직사광선이 비추는 곳을 피하여 놓으십시오 .
- LCD 디스플레이를 운반할 때는 항상 조심하여 다루십시오 .
- LCD 디스플레이는 통풍이 잘 되는 장소에 놓으십시오 . 열 방출을 방해하는 물체를 LCD 디스플레이 위에 올려놓지 마십시오 .
- LCD 디스플레이의 주변이 청결하고 습기가 없는지 확인하십시오 .
- LCD 디스플레이 , 비디오 케이블 또는 전원 코드 위에 무거운 물건을 올려놓지 마십시오 .
- 연기 , 이상한 잡음 또는 냄새가 발생하면 즉시 LCD 디스플레이 스위치를 끄고 대리점이나 ViewSonic 에 연락하십시오 . 이 경우 LCD 디스플레이를 계속 사용하는 것은 위험합니다 .
- LCD 패널을 문지르거나 누르지 마십시오 . 화면이 영구적으로 손상될 수 있습니다 .

빠른 설치

1. 전원 코드 연결

2. 비디오 케이블 연결

- LCD 디스플레이와 컴퓨터의 전원이 모두 꺼져 있는지 확인하십시오 .
- LCD 디스플레이의 비디오 케이블을 컴퓨터에 연결하십시오 .
- LCD 디스플레이의 비디오 케이블을 컴퓨터에 연결하십시오 .

Macintosh 사용자 : G3 이전 모델이라면 Macintosh 어댑터가 필요합니다 . 어댑터를 컴퓨터에 장착하고 비디오 케이블을 어댑터에 꽂으십시오 .

ViewSonic® Macintosh 어댑터를 구입주문하려면 , ViewSonic 고객 지원으로문의하십시오 .

3. LCD 디스플레이와 컴퓨터 전원 켜기

LCD 디스플레이의 전원을 켜고 , 다시 컴퓨터의 전원을 켜십시오 . 이 순서 (LCD 디스플레이를 컴퓨터보다 먼저) 는 매우 중요합니다 .

4. Windows 사용자 : 타이밍 모드 설정 (해상도 및 화면 주사율)

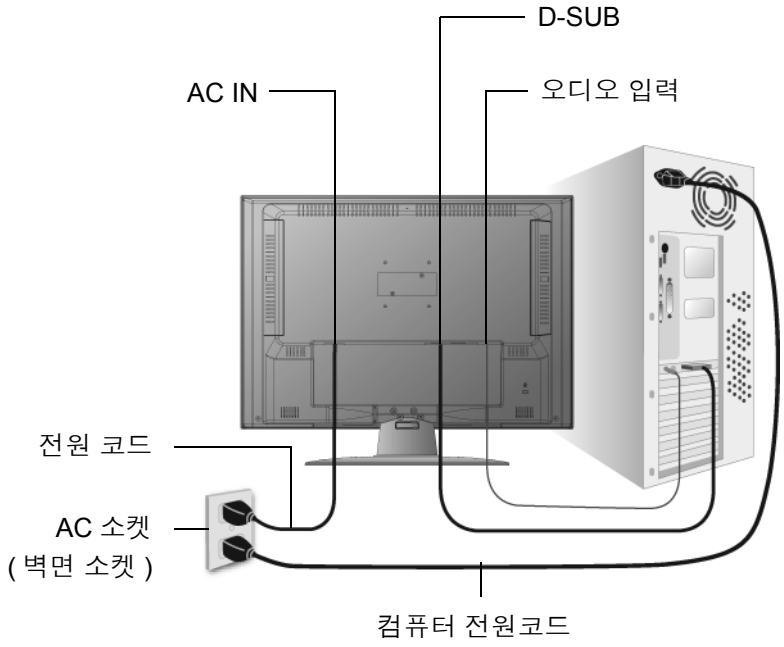
예 : 1920 x 1200 @ 60 Hz.

해상도 및 화면 주사율 변경에 관한 설명은 그래픽 카드 사용자 안내서를 참조하십시오 . 설치를 완료했습니다 .

새로운 ViewSonic LCD 디스플레이가 주는 즐거움을 느껴보십시오 .

이후 최상의 고객 서비스를 받으려면 : 본 사용자 안내서를 인쇄하고 , 92 페이지의 제품관련 기록 보관란에 제품 번호 (LCD 디스플레이 뒷면을 참조) 를 기록해 두십시오 .

귀하의 제품을 해당 지역 웹 사이트에 온라인으로 등록할 수있습니다.본 안내서 안의 고객 지원란을 참조하십시오 .



한국어

LCD 디스플레이 사용

타이밍 모드 설정하기

타이밍 모드 설정은 화면 이미지의 품질을 최대화하고 눈의 피로를 최소화하는 데 중요합니다 . **타이밍 모드**는 **해상도** (예 : 1920 x 1200) 및 **재생률** (또는 수직 주파수 , 예 : 60 Hz) 로 구성되어 있습니다 . 타이밍 모드를 설정한 후 OSD 컨트롤을 사용하여 화면 이미지를 조정하십시오 .

최상의 화질을 얻기 위해 LCD 디스플레이의 타이밍 모드를 다음과 같이 설정하십시오 : **VESA 1920 x 1200 @ 60Hz**.

타이밍 모드를 설정하려면 :

1. **해상도 설정 :** Windows 바탕화면에서 마우스 오른쪽 클릭 > 등록 정보 > 설정 > 해상도를 설정하십시오 .
2. **화면 주사율 설정 :** 설명은 그래픽 카드 사용자 안내서를 참조하십시오 .

경고 : 컴퓨터에 그래픽 카드의 최대 화면 주사율 75Hz 를 초과하여 설정하지 마십시오 ; LCD 디스플레이에 영구적인 손상을 초래할 수 있습니다 .

제어 버튼

" 자동 조정 (Auto Adjust)", "OSD 메뉴 (OSD menu)", " 전원 (Power)", " 조정 (Adjust) <->", " 조정 (Adjust) <+>" 등 모니터를 설정할 수 있는 키가 5 개 있습니다 . 다음은 이 키에 대한 설명입니다 .

A	**자동 조정 (기능)** **기능 선택 버튼 :** 이 버튼을 사용하여 OSD 에서 위 방향으로 제어 기능을 선택할 수 있습니다 . **단축키 :** 이 키를 눌러 모니터 설정을 자동으로 적용할 수 있습니다 .
M	**메뉴 (기능)** **기능 선택 버튼 :** 이 버튼을 사용하여 OSD 에서 아래 방향으로 제어 기능을 선택할 수 있습니다 . **단축키 :** 이 버튼을 눌러 팝업 OSD 메뉴를 불러올 수 있습니다 .
⏻	**전원 :** LCD 전원을 켜거나 끕니다 . 전원이 켜진 경우 , 램프가 파란색으로 표시되며 대기 모드에서는 깜박거립니다 .
-	**조정 : < - >:** OSD 메뉴에서 옵션 값을 내립니다 .
+	**조정 : < + >:** OSD 메뉴에서 옵션 값을 올립니다 .

OSD(온 스크린 디스플레이) 메뉴 모드

*PC 스피커 볼륨 제어 아이콘을 사용하여 스피커 볼륨을 조정하십시오 .

* 모니터가 꺼지더라도 사운드는 계속해서 재생됩니다 . 사운드를 끄려면 , PC 를 끄거나 스피커 볼륨 제어 아이콘을 음소거하십시오 .

메뉴를 액세스하려면 OSD 버튼을 누르고 , 조정하려면 증가 / 감소 버튼을 누르십시오 .

밝기	디스플레이의 밝기를 조정합니다 .
대비	밝은 부분과 어두운 부분 사이의 차이를 조정합니다 .
위상	도트 클록의 위상을 조정합니다 .
클록	도트 클록의 분할 주파수 비율을 조정합니다 .
수평 위치	디스플레이의 수평 위치를 조정합니다 .
수직 위치	디스플레이의 수직 위치를 조정합니다 .
리셋	기본 설정으로 되돌립니다 .
색 온도	색 온도를 조정합니다 .
빨간색	빨간색 온도를 조정합니다 .
녹색	녹색 온도를 조정합니다 .
파란색	파란색 온도를 조정합니다 .
언어	OSD 메뉴의 디스플레이 언어를 선택합니다 .
기타	“아니오” 를 선택하면 메뉴를 종료합니다 . “예” 를 선택하면 기타 메뉴의 하위 메뉴로 이동합니다 .
OSD 종료	저장 후 끝냅니다 .

기타

리턴	주 메뉴로 돌아갑니다 .
OSD 수평 위치	OSD 의 수평 위치를 조정합니다 .
OSD 수직 위치	OSD 의 수직 위치를 조정합니다 .
OSD 기간	OSD 메뉴의 표시 시간을 조정합니다 .
색 자동 조정	색을 자동으로 조정합니다 .
볼륨	사운드 볼륨을 높이거나 낮춥니다 .

기타 정보

사양

LCD	종류	24 인치 (전체 24 인치 가시 대각선 영역), TFT(박막 트랜지스터), 활성 매트릭스 WUXGA LCD, 0.270 mm 펙셀 피치
	색상 필터	RGB 수직 띠
	모니터 표면	무광택
입력 신호	비디오 동기화 방식	RGB 아날로그 (0.7/1.0p-p, 75ohms) 분리 동조 f_h: 30-80 kHz, f_v: 50-61 Hz
호환성	PC Macintosh[1]	최대 1920 x 1200 순차주사 방식 Power Macintosh 최대 1920 x 1200
해상도	해상도	1920 x 1200 @ 60 Hz 1680 x 1050 @ 60 Hz 1600 x 1200 @ 60 Hz 1440 x 900 @ 60 Hz 1280 x 1024 @ 60 Hz 1280 x 800 @ 60 Hz 1024 x 768 @ 60 Hz 800 x 600 @ 56, 60 Hz 640 x 480 @ 60 Hz
전원	전압	100-240VAC, 50-60㎐ (자동 스위치)
표시 영역	전체 스캔	518.4 mm(가로) x 324 mm(세로) 20.1"(가로) x 12.8"(세로)
작동 환경	온도 습도 고도	+5℃ ~ +40℃(+41° F ~ +104° F) 20% ~ 90% (비응축) 4,000m(13,000 피트) 까지
보관 환경	온도 습도 고도	-20℃ ~ +55℃(-4° F ~ +131° F) 5% ~ 90% (비응축) 12,000m(40,000 피트) 까지
크기	실제	569.99 mm(너비)x 462.99 mm(높이)x 249.99 mm(깊이) 22.4"(너비)x 18.2"(높이)x 9.8"(깊이)
무게	실제중량	12.7 lb (5.76 kg)
규격		BSMI, C-Tick, MIC, CE, ISO 13406-2, Gost-R/Hygienic, Ukraine, UL/cUL, FCC-B, ICES-B, TUV-S/IRAM/UL-AR S Mark, NOM
절전 모드	켜짐 작동중단	85W (보통) (청색 배경 LED) <1.2W

사전 설정된 타이밍 모드 (VESA® 1920 x 1200 @ 60㎐ 기본설정)

경고 : 컴퓨터의 그래픽 카드가 이 화면 주사율을 초과하지 않도록 설정하십시오 : 그렇지 않으면 LCD 디스플레이에 영구적인 손상을 줄 수도 있습니다 .

[1] G3 이전의 Macintosh 컴퓨터를 사용하는 경우 , ViewSonic ® Macintosh 어댑터가 필요합니다 . 어댑터를 주문하려면 본 안내서의 고객 지원란을 참조하여 문의하십시오 .

문제 해결

전원이 안 들어올 때

- 전원 버튼 (또는 스위치) 이 켜진 상태인지 확인하십시오 .
- A/C 전원 코드가 LCD 디스플레이에 올바르게 연결되었는지 확인하십시오 .
- 다른 전기 장치 (예 : 라디오) 를 전원 콘센트에 꽂아서 콘센트의 전압이 적절하게 공급되는지 확인해 보십시오 .

전원이 켜졌으나 화면 이미지가 나오지 않을 때

- LCD 디스플레이와 함께 제공된 비디오 케이블이 컴퓨터의 뒷면에 있는 비디오 출력 포트에 연결되었는지 확인하십시오 . 만일 비디오 케이블의 다른 한쪽 끝이 LCD 디스플레이에 고정 부착된 상태가 아니라면 , LCD 디스플레이와 연결된 부분이끼워졌는지 확인하십시오 .
- 밝기와 대비를 조정하십시오 .
- G3 이전의 Mcintosh 를 사용하신다면 . Macintosh 어댑터를 사용해야 합니다 .

이상하거나 비정상적인 색상이 나올 때

- 빨간색 , 녹색 또는 파란색 중에서 어느 색이든 나오지 않는다면 , 비디오 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오 . 케이블 커넥터 안의 핀이 없거나 부러졌다면 제대로 연결이 되지 않습니다 .
- LCD 디스플레이를 다른 컴퓨터에 연결해보십시오 .
- 오래된 그래픽 카드를 가지고 있다면 , non-DDC 어댑터에 대해 ViewSonic® 에 문의하십시오 .

제어 버튼이 작동하지 않을 때

- 한 번에 하나의 버튼만 누르십시오 .

고객 지원

기술적인 지원이나 제품 서비스를 원하시면 , 아래의 표를 참조하거나 해당 대리점에 문의하십시오 .

주의 : 제품 번호가 필요합니다 .

국가 / 지역	웹사이트	전화	전자메일
한국	www.kr.viewsonic.com	080 333 2131	service@kr.viewsonic.com

LCD 디스플레이 청소

- LCD 디스플레이의 전원이 꺼졌는지 확인하십시오 .
- 화면이나 케이스에 액체를 직접 뿌리거나 붓지 마십시오 .

화면을 청소하려면 :

1. 깨끗하고 부드럽고 보풀이 일지 않는 천으로 화면을 닦으십시오 . 먼지와 티끌이 제거됩니다 .

2. 여전히 더러우면 깨끗하고 부드럽고 보풀이 일지 않는 천에 암모니와나 알코올 성분이 없는 유리 세척제를 약간 적셔 화면을 닦으십시오 .

케이스를 청소하려면 :

1. 부드럽고 마른 천을 사용하십시오 .

2. 여전히 더러우면 깨끗하고 부드럽고 보풀이 일지 않는 천에 암모니아나 알코올 성분이 없는 순한 비마모성 세척제를 약간 적셔 표면을 닦으십시오 .

면책조항

- ViewSonic® 은 암모니아 또는 알코올 성분의 세척제를 LCD 디스플레이나 케이스에 사용하는 것을 권장하지 않습니다 . 일부 화학 세척제는 LCD 디스플레이의 화면 및 / 또는 케이스에 손상을 입히는 것으로 알려져 있습니다 .
- ViewSonic 은 암모니아 또는 알코올 성분의 세척제 사용으로 인한 손해에 대해서 책임을 지지 않습니다 .

제한 보증

VIEWSONIC ® LCD 디스플레이

보증 내용

ViewSonic 은 제품 보증 기간 동안 자사 제품에 대해 소재나 제조기술에 결함이 없음을 보증합니다 . 제품 보증 기간 동안 제품의 소재나 제조기술의 결함이 입증되면 ViewSonic 은 자유 재량으로 해당 제품을 수리하거나 유사 제품으로 교환해드립니다 . 교환 제품 또는 부품에는 재생또는 중고 부품이 포함될 수 있습니다 .

보증 유효 기간

ViewSonic LCD 디스플레이는 광원을 비롯한 모든 부품 및 모든 기술 비용에 대해 최초 소비자 구입 날짜로부터 1 년 동안 보증됩니다 .

보증 대상

이 보증은 해당 제품의 첫 구입자에 대해서만 유효합니다 .

보증 제외 대상

1. 일련 번호가 훼손 , 변경 또는 제거된 제품 .

2. 다음 원인으로 인해 발생한 손상 , 기능 저하 또는 고장 :
- **a.** 사고 , 오용 , 부주의 , 화재 , 수해 , 번개 또는 기타 자연 재해 , 승인되지 않은 제품 개조 또는 제품에 포함된 설명서 미준수 .
- **b.** 운반시 발생한 제품 손상 .
- **c.** 제품의 제거 또는 설치 .
- **d.** 전력 불안정 또는 정전 등 제품에 가해진 외부적 원인 .
- **e.** ViewSonic 사양에 맞지 않는 공급품 또는 부품의 사용 .
- **f.** 통상적인 마모나 균열 .
- **g.** 제품 결함과 관계없는 기타 원인 .

3. 어떤 제품이든 정적 이미지가 제품에 계속 보이는 경우는 일반적으로 “image burn-in” 이라고 알려진 현상이 나타나기 때문입니다 .

4. 제거 , 설치 , 일방 수송 , 보험 및 설정 서비스 요금 .

서비스 요청 방법

1. 보증에 의한 서비스에 관한 정보는 ViewSonic 고객 지원에 문의하십시오 . 제품의 일련 번호를 제공해야 합니다 .

2. 보증에 의한 서비스를 받으려면 (a) 구입한 날짜가 적힌 판매 전표 , (b) 구매자 이름 , (c) 구매자 주소 , (d) 문제에 대한 설명 및 (e) 제품의 일련 번호를 제공해야 합니다 .

3. 승인된 ViewSonic 서비스 센터나 ViewSonic 으로 제품을 가지고 가거나 원래의 포장 상자에 넣어 운송비를 선불하여 발송하십시오 .

4. 추가 정보나 가장 가까운 ViewSonic 서비스 센터의 이름에 대해서는 ViewSonic 에 문의하십시오 .

묵시적 보증의 제한

특정 목적에 대한 상업성이나 적합성을 비롯하여 여기에 설명된 내용 이외의 사항에 대하여 명시적이거나 묵시적인 어떤 보증도 하지 않습니다 .

손해 제외 대상

ViewSonic 의 책임은 제품의 수리 또는 교환 비용으로 제한됩니다 . ViewSonic 은 다음에 대해 책임을 지지 않습니다 .

1. 제품 결함으로 인한 다른 재산상의 손해 , 사용의 불편함에 근거한 손해 , 제품 가용성 손실 , 시간 손실 , 이익 손실 , 사업 기회 손실 , 신용 손실 , 사업 관계 저촉 또는 기타 상업상의 손실 (이와 같은 손해 가능성에 대해 충고한 경우에도 그러함).
2. 부수적이든 결과적이든 또는 다른 경우이든 기타 모든 손해 .
3. 제 3 자에 의한 고객에 대한 손해 배상 요구 .
4. ViewSonic 에서 승인하지 않은 사람에 의한 수리 또는 수리 시도 .

주법의 효력

이 보증은 귀하에게 특정한 법적 권리를 부여하며 귀하에게는 주에 따라 다른 권리가 있을 수도 있습니다 . 일부 주에서는 묵시적 보증에 대한 제한 및 / 또는 부수적 또는 결과적 손해에 대한 제외사항을 허용하지 않습니다 . 따라서 위의 제한 및 제외사항은 귀하에게 적용되지 않을수도 있습니다 .

미국 및 캐나다 이외 지역에서의 판매

미국 및 캐나다 이외의 지역에서 판매된 ViewSonic 제품에 관한 보증 정보 및 서비스에 대해서는 ViewSonic 또는 현지 ViewSonic 대리점에 문의하십시오 .

중국 (홍콩 , 마카오 및 대만 제외) 에서 본 제품의 보증 기간은 A/S 보증 카드의 조건에 따라 다릅니다 .

유럽과 러시아의 사용자의 경우 제공된 보증의 자세한 내용은 www.viewsoniceurope.com 의 Support/Warranty Information 에서 찾을 수 있습니다 .